Автономное Действие www.avtonom.org

СИТУАЦИЯ

Спецвыпуск №39, 2012

НЕ ОТДАДИМ ИМ ИНТЕРНЕТ!

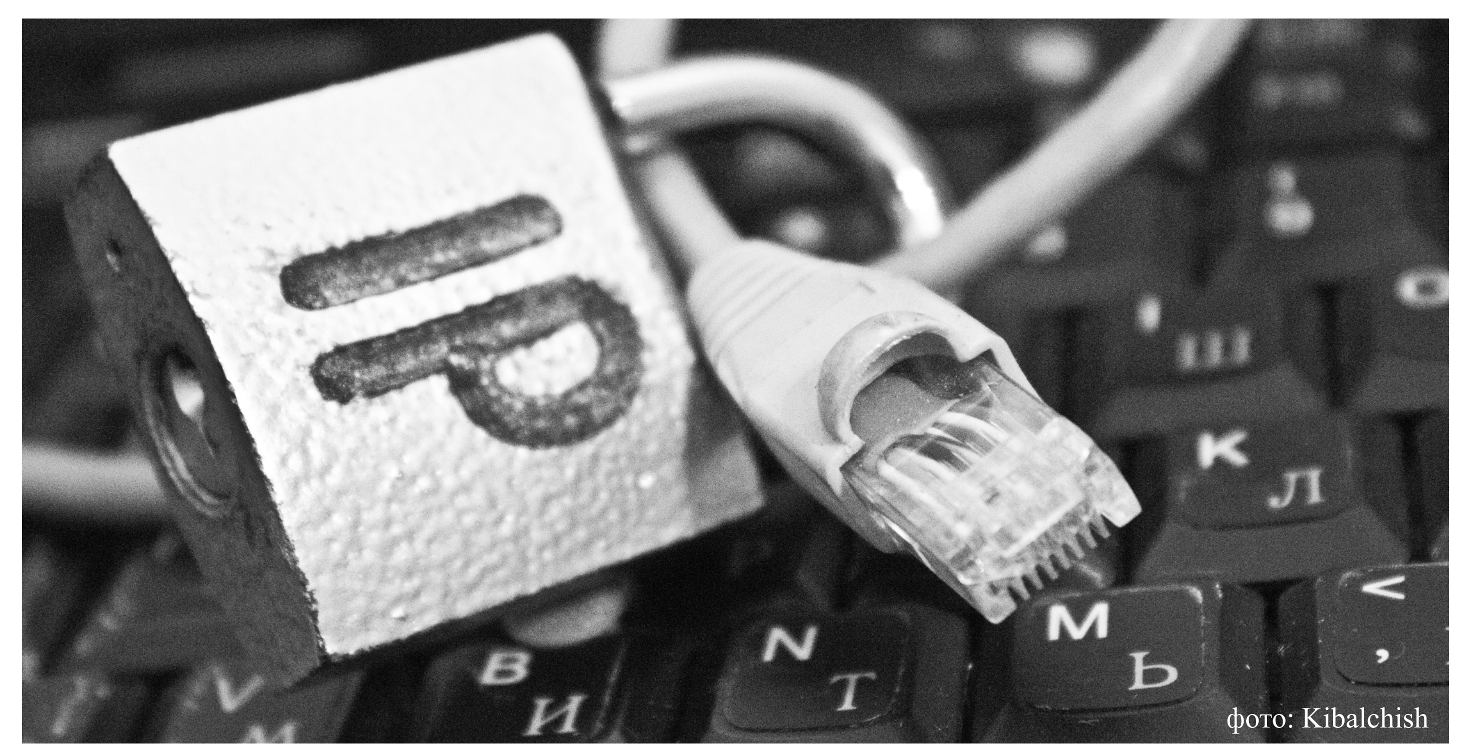


фото: Kibalchish

Не так давно, когда вся страна следила за трагическими событиями в Краснодарском крае, Госдума под шумок приняла поправки в Федеральный закон «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» и некоторые отдельные законодательные акты РФ. Согласно им в ближайшее время создадут «чёрный список» Интернет-сайтов, которые будут блокировать без решения суда. Авторы законопроекта, кстати в их число входят представители всех четырех думских фракций, объясняют, что поправки нужны ради будущего наших детей, ради борьбы с наркоманией, педофилией и другими опасностями, угрожающими подрастающему поколению из интернета.

Целый ряд экспертов уже высказал опасения, что закон станет основанием для цензуры в Интернете. Не надо быть семи пядей во лбу, чтобы не увидеть очевидного. Интернет стал очередной гайкой, которую государство взялось закручивать потуже. Сначала закон о митингах, затем о НКО, теперь цензура в сети... Власти сделали выводы из зимних массовых протестов и теперь исправляют свои ошибки, то есть искореняют последние остатки свободы слова.

- Общий принцип: сеть должна быть свободной. Второе, сеть должна руководствоваться набором правил, которые человечеству ещё только предстоит выработать, - прокомментировал законопроект наш твиттер-премьер Медведев. То есть правила человечество — надо полагать, не все, а доверенные лица из «Единой России» — ещё придумает, а пока — резать Интернет к чёртовой матери! Ну и конечно «свобода в рамках правил» — старая песня российских властей, под которую закрывали и закрывают последние островки СМИ, имеющие свой, отличный от официально-медвежьего, взгляд на политику.

Телевизор смотрит всё меньше людей, особенно молодых. Почему у ТВ-трансляций прошедшего Чемпионата Европы по футболу были необычайно низкие рейтинги? Не потому, что всем надоел коммерческий футбол, а потому, что есть Интернет. Там можно посмотреть то же самое, но без рекламы и навязываемых тебе эфиром комментаторов. В Интернете ты сам себе режиссер. Сам ищешь, что смотреть (читать, слушать), сам решаешь, когда. Молодёжь давно уже доверяет Интернету больше, чем телевизору. На фоне глобальной сети наше ТВ с квазиюмористическими передачами, Путиным и ура-патриотическими новостями, как минимум, выглядит сомнительно. Это очень ярко показали минувшие парламентские и президентские выборы. С одной стороны — масса остроумных сюжетов, мемов, прямых трансляций с уличных акций и оперативно "запощенные" ролики о фальсификациях. С другой — скучное, уже всем давно известное болото, в котором даже клоун Жириновский уже стал не тот.

В определенный момент власть пыталась сделать свою живую альтернативу и в Интернете с помощью клипов прокремлевских организаций. Недешевых, надо сказать, клипов. Но и они скорее позабавили интернет-общественность. В общем, поле боя Интернет, в отличие от всех остальных полей, в те дни государство проиграло. И вот, когда страсти улеглись, решило с ним разобраться.

«Мы являемся свидетелями явного расцвета бесплатного контента и услуг в интернете. Этот контент создаётся и распространяется самим пользователями в созданных ими на добровольной основе сетях в соответствии скорее с анархическими принципами», — говорится в докладе Копенгагенского института исследования будущего, известном под названием «Анархономика». В условиях современной российской суверенной демократии, невольно удивляешься, как вообще наша власть со своей пресловутой вертикалью столько терпела существование такого поля, живущего по анархическим принципам. Возможность каждому быть услышанным, фактически самому завести своё маленькое средство информации странно уживается в мире подставных телемостов с президентом и обысков в редакциях оппозиционных СМИ.

И вот с 1 ноября вступают в силу поправки. Конечно, они не уничтожат свободу слова в Интернете, как не уничтожили свободный обмен информацией меры по защите «авторских прав», время от времени предпринимаемые в угоду крупным корпорациям. Но они подготовят отличную почву для дальнейших наступлений. Сопротивляться алчности и жадности до власти наших правителей очень сложно, но это необходимо, чтобы не потерять то, что у нас есть сегодня. Чтобы через пять-шесть лет не вспоминать с тоской о временах свободного Интернета, а реализовывать всё большие его возможности для осуществления проектов, основанных на самоорганизации и возможности раскрытия личностного потенциала. Свой протест уже продемонстрировала русскоязычная «Википедия», объявив однодневную забастовку, виртуальную энциклопедию поддержали и социальные сети, о своей готовности действовать заявили Anonymous. Но этого мало. Нужен голос каждого из нас. Протестуйте против цензурирования Интернета и принятия новых поправок!

Интернет останется свободным!

Аркадий

ЦЕНЗУРА В ИНТЕРНЕТЕ? НИЧЕГО НЕ ВЫЙДЕТ!

У всякого человека, хотя бы примерно представляющего себе как работает Интернет, после принятия закона о цензуре в Интернете возникает вопрос о технической реализации этого закона. Из высказываний депутатов-сторонников закона стало ясным, что они-то как раз не очень представляют себе, как интернет работает и как можно блокировать web-сайты в нём.

Например, г-жа Мизулина считает IP-адрес совершенно точной адресацией web-страницы (http://slon.ru/russia/elena_mizulina_vikipediya_prikrytie_pedofilskogo_lobbi-809860.xhtml), не догадываясь о том, что на сервере с одним IP-адресом может быть размещено много разных сайтов с совершенно разным содержимым. Более того, уже были прецеденты, когда провайдер, пытаясь запретить доступ к IP-адресу сайта, признанного «экстремистским», блокировал сразу много других сайтов, никак с «экстремизмом» не связанных: http://lenta.ru/articles/2012/07/27/lockedmashina/

В любом случае, существует множество способов легко обходить эти смешные препоны, чинимые бессильными некомпетентными политиканами. Интернет устроен так, что в любое его место можно попасть разными путями и если прямая дорога перекрыта, мы пойдём в обход. Все обходные пути в Интернете перекрыть невозможно: это оказалось не под силу даже тоталитарному Китаю, выстроившему «великий китайский файервол» — самую мощную на сегодняшний день систему фильтрации данных в интернете. Дыр в этом фильтре больше, чем в самом лучшем сыре.

Первый и самый очевидный способ — использование TOR, сети прокси-серверов, специально придуманной для таких случаев. Работает очень просто: ваш запрос на «отцензурированный» сайт сначала шифруется, затем отправляется на один промежуточный сервер, с него — на другой, потом на третий и уже оттуда запрос попадает на сайт с неугодной цензору информацией. Путь прохождения запросов каждый раз меняется, поэтому практически невозможно заблокировать что-либо или хотя бы просто вычислить IP-адрес вашего компьютера. Скачать готовый к использованию настроенный русифицированный TOR-браузер (программу для просмотра сайтов) можно здесь: https://torproject.org/projects/torbrowser.html

У TOR есть некоторые конструктивные недостатки (впрочем, в нашем случае они не играют существенной роли), но работает он не очень быстро, к сожалению. Поэтому рассмотрим и другие способы, не требующие наличия у пользователя каких-либо технических навыков. Например, WEB-прокси.

Прокси-сервер — это сервер, который перекачивает через себя информацию, необходимую пользователю. Предполагается, что доступ ко всем прокси-серверам перекрыть невозможно, поскольку они могут появляться то там, то тут. Их блокировать — всё равно, что солнечных зайчиков ловить.

Например, можно воспользоваться каким-нибудь онлайн-переводчиком, чтобы перевести сайт с русского языка на русский.

(продолжение на стр.2)

(*начало на стр.1*)

Попробуйте сами: зайдите на http://translate.google.com, выберите в левом и правом полях русский язык, в левое поле введите адрес «запрещённого» сайта и нажмите кнопку «перевести».

Существуют и простые web-прокси. Они представляют собою страничку с полем, в которое надо вводить адрес нужного сайта. Список таких прокси-серверов постоянно обновляется, но с помощью гугла их всегда можно найти десятками по запросу «web proxy».

Есть, конечно, и у таких серверов свои недостатки. Например, они не всегда правильно отображают сайты, на которые вы заходите. Кроме того, изредка встречаются недобросовестные владельцы этих прокси-серверов, которые могут подглядеть логин и пароль от сайтов, которые вы посещаете (что, впрочем, неважно, если вы просто читаете страницы, не авторизуясь).

Можно, в конце концов, настроить себе VPN-туннель через какой-нибудь зарубежный сервер, до которого никогда не дотянутся шаловливые ручонки наших законотворителей. Это уже несколько сложнее и зачастую небесплатно (хотя и не очень дорого), поэтому мы не будем рассматривать этот способ, ограничившись самыми простыми способами, доступными даже самому неподготовленному пользователю.

Есть и другие способы обхода препятствий на пути информации. Контролировать Интернет невозможно. Власть всегда боится свободного слова и скрывает с помощью цензуры свои тёмные делишки, но Разум и Свобода преодолеют любые преграды!

Свечкин

СВОБОДНЫЙ ВИРТУАЛЬНЫЙ МИР — ШАГ К СВОБОДЕ МИРА РЕАЛЬНОГО

Правительственный контроль и цензура в Интернете — это глобальная политическая проблема, которую нужно, конечно, решать на уровне этих самых правительств. Но есть здесь и технологический аспект — какими программами мы пользуемся для того, чтобы работать в Интернете.

На вашем компьютере установлено множество различного программного обеспечения. Некоторые программы скорее облегчают слежку за вами, а некоторые затрудняют. Как ориентироваться во всём этом многообразии?

В этой статье речь пойдёт о разнице между открытыми и закрытыми программами. Их ещё называют «свободные» и «несвободные» или «собственнические». Между всеми этими терминами есть некоторая разница, но для нас пока она неважна. Важно, что свободное программное обеспечение (СПО) даёт вам больше прав, чем несвободное, и что оно гораздо безопаснее для вас.

Что такое СПО и чем оно отличается от более привычного нам несвободного? Давайте посмотрим на то, как создаются программы. Сначала программист пишет исходный код программы на одном из языков программирования. Многие из вас делали это в школе при помощи языка Бейсик. Затем, чтобы программу можно было запускать и использовать, этот исходный код компилируют (как бы преобразуют) и получают двоичный код, который и работает у нас на компьютере.

Разница между исходным кодом и двоичным в том, что исходный код можно «читать». То есть, любой программист может открыть его как простой текстовый файл и (пусть даже приложив некоторые усилия) увидеть всё, что делает программа, и как она это делает. В том числе, можно определить, есть ли в программе какие-то неприятные недокументированные возможности. Эти возможности («потайные двери» и т. п.) могут использоваться, в том числе, и для слежения за пользователем.

А вот двоичный (бинарный) код прочитать так просто уже нельзя. Он просто выполняется компьютером и понять, что же ещё делает программа, кроме своих непосредственных обязанностей, уже гораздо труднее. То есть, остаётся только догадываться.

Так вот, свободное ПО — это программы, авторы которых делятся исходным кодом с любым желающим. Можно просто посмотреть, а можно присоединиться к совершенствованию программы, если вам это интересно. Интернет позволяет делать это, даже если вы живёте во Владивостоке, а программу разрабатывают в Лондоне. Естественно, встраивать в такую программу какие-то «потайные двери» бессмысленно, потому что их тут же заметят.

А вот в закрытые, несвободные программы — легко. Ведь их исходный код недоступен для анализа всем желающим, а хранится за семью замками в компании-производителе. Восстановить из двоичного кода исходный — задача очень нетривиальная и часто неразрешимая.

Итак, ещё раз: открытые свободные программы — это наши помощники в борьбе с контролем и цензурой, а закрытые несвободные — в лучшем случае нейтральны, а в худшем — скорее помогают цензорам.

Назовем некоторые из широко известных закрытых программ: операционная система Microsoft Windows, офисный пакет Microsoft Office, браузеры Internet Explorer и Google Chrome, а также система интернет-телефонии Skype. Все эти программы потенциально небезопасны, поскольку их «потроха» известны только корпорациям-производителям. При этом законы об «интеллектуальной собственности» не позволяют никому изменять эти программы, даже если каким-то чудом их исходный код попал бы в руки общественности.

Благо, существуют и свободные аналоги всех этих программ. Вместо «винды» вы можете поставить GNU/Linux, вместо MS Office — LibreOffice, вместо Internet Explorer — Mozilla Firefox.

В результате вы окажетесь гораздо более защищенными от цензоров и наблюдателей, ведь вы, по крайней мере, будете уверенными, что в исходные коды ПО, которое установлено у вас на компьютере, ежедневно вглядываются тысячи людей по всему миру. То есть, «жучков» у вас нет.

Кроме того, что свободное ПО безопасно, оно ещё и прогрессивно с либертарной точки зрения. Ведь оно фактически производится анархическим и коммунистическим способом. Анархическим - потому что обычно свободные программы разрабатываются сетевыми неиерархическими структурами без авторитарных лидеров. Коммунистическим - потому что свободное ПО чаще всего выходит за рамки товарного производства. Его делают не на продажу, а из жажды творчества и для непосредственного употребления каких-то потребностей. Интересно людям сделать браузер — они сделали, интересно сделать целую операционную систему — то же самое.

Из этого, кстати, следует, что, как правило, свободные программы доступны бесплатно на абсолютно законных основаниях. Это становится очень важным фактором в свете последних ужесточений законодательства об авторском праве. В России уже сажают за пиратские программы. Мы далеки от того, чтобы осуждать тех, кто «крадёт» у Microsoft «винду», но зачем давать государству лишний повод завести на вас дело?

То есть, постарайтесь перейти с Windows на GNU/Linux. Первая ОС закрыта - вторая открыта. За первую платят (либо воруют) - вторую получают по цене носителя вместе с огромным количество свободных программ. Первая потенциально даёт возможность государству вас прищучить, вторая всегда и однозначно легальна.

Если же по каким-то причинам вы продолжаете работать под Windows, то и на ней можно использовать свободные программы — всё-таки будет безопаснее и меньше шансов, что вы попадёте под колпак наблюдения и контроля со стороны любимого государства.

Кстати, система анонимизации интернет-трафика Tor, о которой рассказывается в соседней статье — тоже свободное ПО.

Итак, переходите на свободное программное обеспечение, будьте свободны сами и помогайте освободиться другим!

Mani



ЧЕМ МЫ ЗАНИМАЕМСЯ:

«ЧЕРНЫЙ КРЕСТ» Если кто-то из ваших знакомых общественных активистов, антифа пострадал за свои действия или за убеждения попал в тюрьму, имеет проблемы с милицией, обращайтесь к нам. Мы постараемся помочь, если действия пострадавшего не противоречат нашим принципам. У нас есть небольшой денежный фонд, доступ к некоторым СМИ, опыт организации кампаний поддержки.

«ДЕНЬ ДЕЗЕРТИРА» В вооруженные силы России призыв по прежнему принудительный. Каждый год в двадцатых числах февраля мы устраиваем фестиваль «День Дезертира». Если вы принципиально не хотите служить, считаете, что служба в армии должна быть добровольной, обращайтесь в нам! Мы выступаем за всеобщее вооружение трудящихся, за милиционный тип армии без муштры, солдатчины, унижения человеческого достоинства и тюремного режима. За полный контроль общества за военными специалистами.

ЭКОЛОГИЯ Только за последние два года мы провели три экологических лагеря протеста. В Сасово (Рязанская область), рядом с Кстово(Нижегородская область) и в Крыму(Украина). Интересы бизнеса и государства противоречат интересам общества. Действия бизнеса и государства ставят под угрозу нашу экологическую безопасность.

ПОДДЕРЖКА АЛЬТЕРНАТИВНОЙ КУЛЬТУРЫ За последние несколько лет мы организовали и провели в разных городах России около сотни хардкор-концертов. Нам интересны любые музыкальные и творческие коллективы, отдельные авторы для которых творчество ни есть отвлеченный вид деятельности. Которые совмещают свое творчество с активной политической позицией, исключающей поддержку фашизма, государства и капитализма.

АКЦИИ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ Прямое действие это не просто метод. Это отдельная политическая позиция. Мы не доверяем политикам, партиям и выборам, а потому не участвуем в них. Когда люди делают несогласованное с властью шествие, поджигают фашистский магазин, наносят граффити на стену банка или администрации, они подчеркивают свое неуважение и недоверие к ним.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ИДЕЙ ЛИБЕРТАРНОГО КОММУНИЗМА Несколько лет мы поддерживаем и развиваем сайт www.avtonom.org, выпускам журнал «Автоном» и газету «Ситуация». Понятно, что мы пока не способны конкурировать с большими масс-медиа, но мы постоянно расширяем свое пространство.

Тираж 999 экз. Распространяется бесплатно. Агитационный листок «Ситуация» печатается и распространяется в соответствие со ст.29 п.1 («Каждому гарантируется свобода мысли и слова») и п.4 («Каждый имеет право свободно искать, получать, передавать, производить и распространять информацию любым законным способом») Конституции РФ. Листок «Ситуация» находится в интернет на сайте www.avtonom.org в разделе «Ситуация», скачивается, печатается и распространяется гражданами РФ любым доступным для них способом. Конфискация, уничтожение тиража или его части листка «Ситуация» может производится только на основании решения суда. «Конфискация и уничтожение листка Ситуация» без решения суда является основанием для возбуждения уголовного дела по ст.330 УК РФ («Самоуправство») и наказывается лишением свободы сроком до пяти лет.